

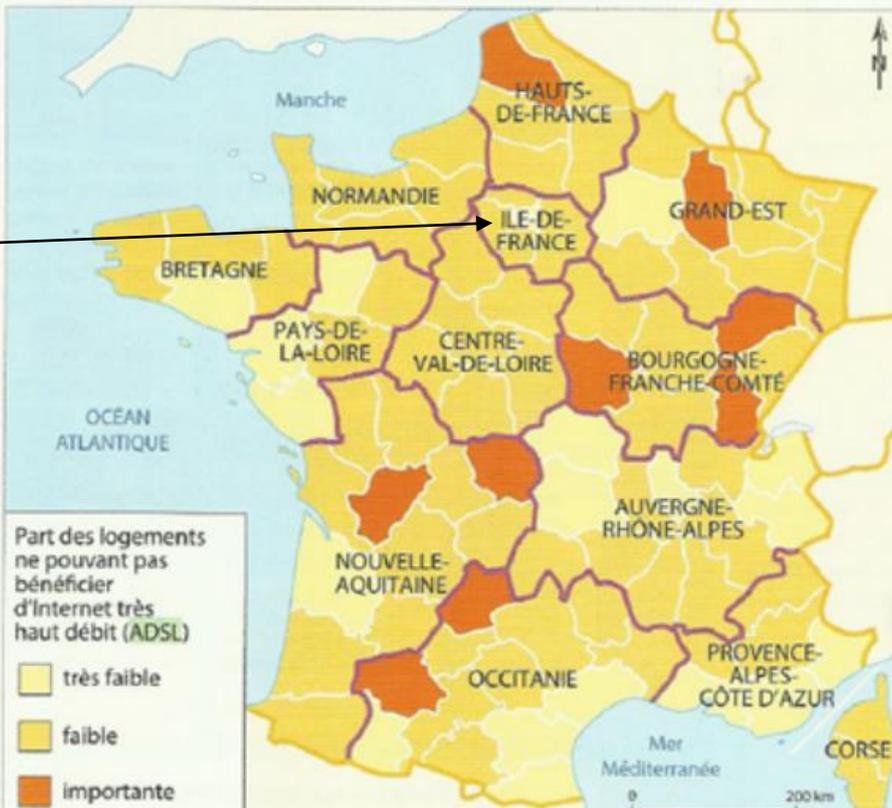
**Lis les documents suivants et réponds aux questions posées :**

**A En France, des inégalités technologiques**

En France, de grands travaux ont été réalisés pour offrir à chaque habitant la possibilité d'avoir accès à Internet. Aujourd'hui, 99% des familles sont concernées. Pourtant, des inégalités subsistent: à certains endroits, la connexion est lente ou fonctionne mal. De plus, les nouvelles pratiques d'Internet, comme le

streaming ou le téléchargement de vidéos, nécessitent un débit plus élevé. Mais seuls 77% de la population peuvent pour l'instant bénéficier du très haut débit. Pour réduire ces inégalités, le réseau de fibre optique (qui permet le très haut débit) se développe sur tout le territoire même s'il reste encore assez rare dans les zones rurales.

Pour accéder à Internet, il faut aussi avoir un abonnement et un moyen de se connecter (ordinateur, tablette, smartphone). Or 17% des Français n'en possèdent pas, soit parce qu'ils n'ont pas les moyens soit parce qu'ils n'en ressentent pas le besoin ou l'envie.



1 La carte de France de la couverture Internet très haut débit

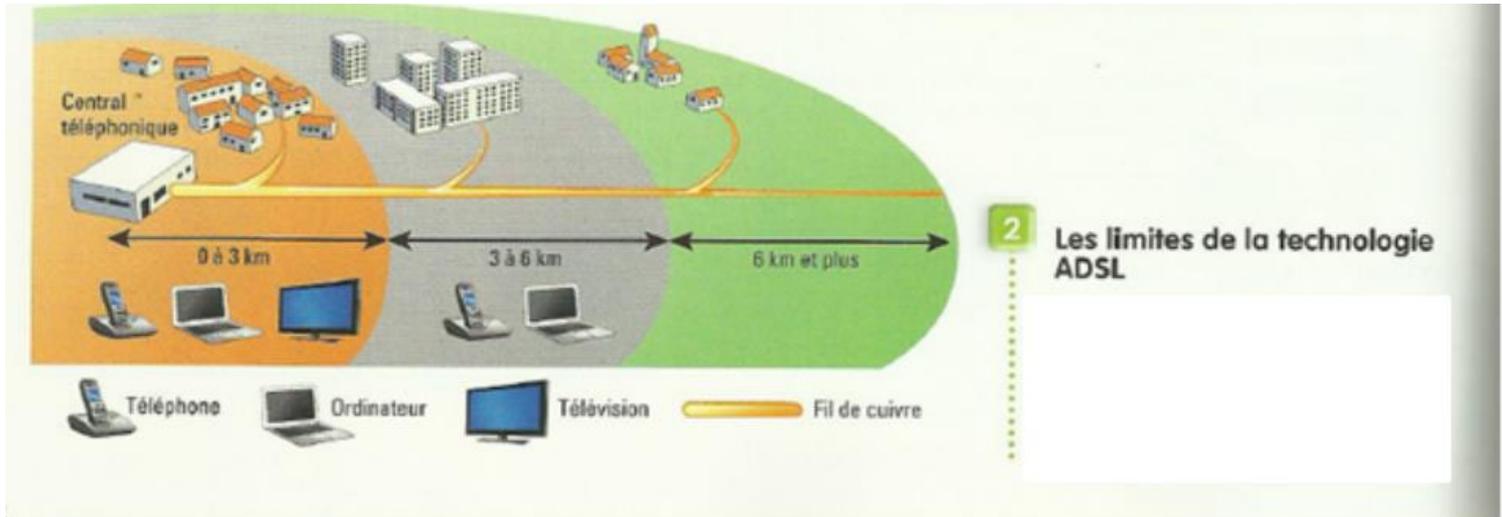
**fibre optique : fil en verre ou en plastique très fin qui transmet des informations à très grande vitesse.**

1) Trouve où se situe le département des Yvelines et indique quelle est la part des logements ne pouvant pas bénéficier de l'ADSL.

**Il s'agit d'une part faible.**

2) Trouve le nom du département de la région Grand-Est dans lequel beaucoup d'habitants n'ont pas accès à l'Internet haut débit.

**Il s'agit du département de la Meuse.**



**ADSL : technologie qui permet de se connecter à Internet grâce aux lignes téléphoniques.**

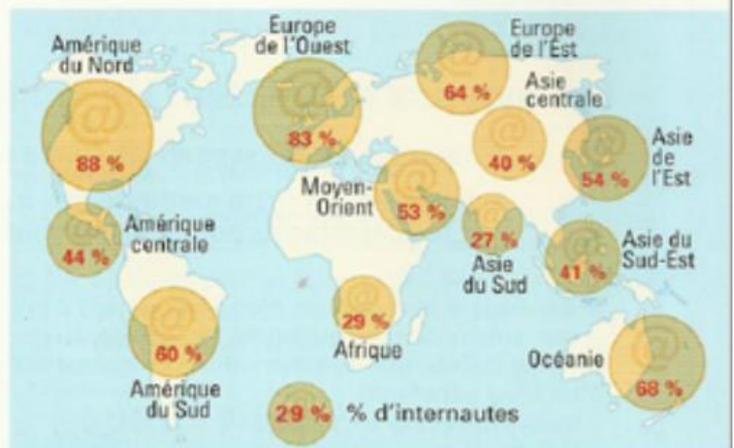
3) Observe le schéma. Qu'est-ce qui limite les performances de la technologie ADSL?

**Ce qui limite la performance des lignes téléphoniques en cuivre est la distance jusqu'au central téléphonique. Plus la distance est importante, plus le débit supporté est faible. D'ailleurs, au-delà de 6 kilomètres de distance du central téléphonique, il n'est plus possible de bénéficier d'Internet par ADSL.**

### **B Des inégalités entre pays riches et pays pauvres**

En 2016, le monde compte 3,4 milliards d'internautes, ce qui équivaut à 46% de la population mondiale. Mais il existe de fortes inégalités. La part de la population connectée à Internet est très importante dans les pays développés. Elle est beaucoup plus faible dans les pays en développement.

#### **3 L'accès à Internet dans le monde**



4) Dans quelles parties du monde y a-t-il le moins d'internautes?

**Les parties du monde où la part d'internautes est la plus faible correspondent aux pays en développement : Afrique, Asie du Sud, Amérique centrale.**



**accès à l'information, y compris grâce à Internet. C'est donc contraire aux principes démocratiques. La Chine fait donc preuve de censure et dissimule des informations à son peuple.**